

# 一般財団法人 大成学術財団

## 第6回 研究成果発表会

**日時** 2024年10月24日(木) 13:10~17:50  
(12:30より受付開始)

**会場** 新宿センタービル52階 大ホール ※ネット同時配信あり  
東京都新宿区西新宿1-25-1

**交通** JR線・小田急線・京王線・東京メトロ丸ノ内線 「新宿」駅西口より徒歩約5分  
都営大江戸線 「都庁前」駅より徒歩約2分

### プログラム

※裏面に研究発表課題を掲載しております。

- 13:10~13:15 開会挨拶 . . . . . 財団理事長 田中茂義  
(大成建設株式会社 会長)
- 13:15~14:40 研究発表 (7題)
- 14:40~14:50 休憩
- 14:50~16:15 研究発表 (7題)
- 16:15~16:20 休憩および表彰選考審査
- 16:20~17:20 講演会「津波・高潮の二段防災体制」  
財団理事 磯部雅彦  
(高知工科大学 名誉教授・東京大学 名誉教授)
- 17:20~17:30 休憩 (表彰式の準備)
- 17:30~17:35 審査結果の発表 . . . . . 選考委員長 高田毅士  
(日本原子力研究開発機構 室長)
- 17:35~17:45 表彰式 . . . . . 財団理事長 田中茂義  
(大成建設株式会社 会長)
- 17:45~17:50 閉会挨拶 . . . . . 財団理事 大倉喜彦  
(中央建物株式会社 社長)

### お申し込み方法

下記の専用フォームよりお申し込みください。(参加費無料)  
<https://www.taisei-foundation.or.jp/event/241024.html>  
お申し込み期間: 2024年 8月26日(月)~10月11日(金)

※定員(150名)になり次第、お申し込みを締め切らせていただきます。予めご了承ください。  
なお、お申し込みの際にご提供いただいた個人情報は、本発表会の運用管理のみに使用いたします。

### お問い合わせ

一般財団法人 大成学術財団 事務局  
E-mail: [info@taisei-foundation.or.jp](mailto:info@taisei-foundation.or.jp)

## 研究発表課題

- ①大規模木造建築物を想定した接合部の割裂耐力の推定方法の提案  
..... 神戸 渡（関東学院大学・教授）
- ②「災害時自立生活圏」の提案とその構築の可能性の評価  
..... 加藤 孝明（東京大学・教授）
- ③ナノファイバーからなる静電誘導型振動センサの開発  
..... 野田 祐樹（大阪大学・特任助教）
- ④イギリスの公共図書館における総量縮減を伴う再編計画に関する研究  
..... 李 燕（名古屋大学・講師）
- ⑤中高層木質構造および混構造における木材のめり込み補強手法の開発とその評価法構築  
..... 戸塚 真里奈（千葉大学・助教）
- ⑥PC鋼材の破断に伴う鋼材周辺界面挙動の分析と耐荷機構への影響評価  
..... 千々和 伸浩（東京工業大学・准教授）
- ⑦多様な働き方を想定したオフィス空間に適した昼光利用評価に関する研究  
..... 小林 光（東北大学・教授）
- ⑧自前の再生可能エネルギー熱を活用するZEBシミュレーターの開発  
..... 長野 克則（北海道大学・教授）
- ⑨緊急事態時を想定した超高速施工システムとサプライチェーンの概念設計  
..... 遠藤 和義（工学院大学・教授）
- ⑩二酸化炭素ハイドレートによる地盤改良技術の開発とカーボンリサイクル  
..... 吉本 憲正（山口大学・准教授）
- ⑪空力音源の同定と周波数特性解析に基づく街中の風速推定  
..... 西嶋 一欽（京都大学・教授）
- ⑫近年の豪雨災害データベースに基づく洪水氾濫時の家屋被害関数の構築  
..... 二瓶 泰雄（東京理科大学・教授）
- ⑬化学反応理論に基づいた太陽光パネル廃ガラスのコンクリート分野へのリサイクルに関する研究  
..... 李 春鶴（宮崎大学・准教授）
- ⑭ジオポリマーコンクリートのナノ構造解析手法の開発  
..... 胡桃澤 清文（北海道大学・准教授）

※発表の順番は、変更になる場合があります。